

# ALVIN FERINA PUTRA

## BACKEND DEVELOPER

Tebet., Jakarta | alvinferinaputra2023@student.unas.ac.id | www.utaaa.my.id

### PROFIL

Backend & Mobile Developer dengan spesialisasi dalam membangun API skalabel menggunakan TypeScript dan Go. Ahli dalam mengintegrasikan efisiensi sistem backend dengan metodologi Design Thinking untuk menghasilkan solusi digital yang performan, fungsional, dan tetap mengutamakan pengalaman pengguna (user-centered).

### PROFESSIONAL SKILLS

Problem Solving      Debugging  
API Design Thinking    Technical Communication

### TECHNICAL SKILLS

Database Management (MongoDB, AstraDB)  
Backend Development (TypeScript, GoLang)

### PENGALAMAN

#### Full-Stack Developer - Frealinkd

Mei 2024 - Sekarang

- Mengembangkan aplikasi web end-to-end menggunakan Next.js, Tailwind CSS, dan MongoDB/AstraDB.
- Mengoptimalkan integrasi database untuk memastikan kecepatan akses data pada sisi client.

#### Backend & Mobile Developer – Sagawa Group

Jul 2025 - Jan 2026

- Merancang arsitektur backend sistem POS mobile yang performan dengan GoLang dan Typescript.
- Mengelola website profil perusahaan dan sistem informasi internal untuk kebutuhan bisnis berskala besar.
- Mentransformasi kebutuhan bisnis menjadi solusi teknis yang maintainable dan skalabel.

#### Guru UI/UX Desain

Dec 2025 - Sekarang

SMK Negeri 31 Jakarta

- Membimbing siswa dalam riset pengguna, wireframing, dan implementasi usability pada produk digital.
- Menyelaraskan konsep desain kreatif dengan batasan teknis (feasibility) dalam pengembangan perangkat lunak.

### PENDIDIKAN

#### Sarjana Sistem Informasi

Sep 2023 - Sep 2027

Universitas Nasional (UNAS)

- Prestasi:** Mahasiswa Terbaik ke-2 (Angkatan 2023)
- Juara 3 Prototype Produk Terbaik:** Produk Frealinkd dalam Unas Entrepreneur Expo 2026.
- Fokus:** Struktur Data, SDLC, dan Manajemen Proyek.

### INFORMASI TAMBAHAN

- Bahasa:** Indonesian (Native), English (Intermediate).
- Bahasa Pemrograman:** Go, Javascript, Typescript, Python.
- Database:** Mongodb, AstraDB base Cassandra, Supabase